製品施工説明書(施工会社様用)

製品型番:MC65046・65047・65048

製品寸法

部品構成

No.	部品名	材質
1	フレーム(ヒートシンク)	アルミニウム
2	LED実装基盤	FR-4
3	コーティング	ウレタン
4	カバー	ﾎﾟﾘｶｰﾎﾞﾈｰﾄ

付属品

No.	部品名	個数 MC65046	MC65047	MC65048
1	専用ネジ	2ヶ	1ヶ	1ヶ
2	専用ワッシャー	2ヶ	1ヶ	1ヶ
3	専用接続コネクター	1ヶ	1ヶ	1ヶ

製品仕様

項目	仕様	単位
色	4200　　2800	K
サイズ	①300 x 18 x 7　②100 x 18 x 7　③50 x 18 x 7	mm
重量	①58.8　②19.0　③10.4　*①	g
消費電力	①3.6　②1.2　③0.6	W
入力電圧	24	DCV
発光角度	120	°
防水規格	—	—
LEDランプ数量	①12　②4　③2	pc
保存温度	-30　～　+60	℃
動作温度	-20　～　+50	℃
照　度	4200K ⇒　500Lux(300mm地点)*②	—
	2800K ⇒　440Lux(300mm地点)*②	—
梱　包	1	pc/束
設　置 【重　要】	【据付け方法】 透明樹脂カバーを本体から取り外し、本体アルミボディーに開けられているネジ穴へ付属の専用ネジ及びワッシャーで設置箇所に締付け固定してください。取り外した透明樹脂カバーを取り付け、製品基盤上に実装されている電子部品の保護を行ってください。 【連結方法】 連結は、製品端部に取り付けられている4ピンコネクターを連結する製品の端部に取り付けらている4ピンコネクターの差し込み穴へ確実に連結してください。(下図参照)	—
備考	*①　梱包時最大重量　3405 g　　*②　抜取検査値	—

製品配置

接続方法

⚠警　告

・取付、使用についてはこの取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
　取付、使用に誤り不備があると、火災、感電、破損の原因になります。
・商品を改造しないでください。火災、感電、破損の原因となります。
・水のかかる恐れのある場所へは設置しないでください。火災、感電、破損の原因となります。
・この商品は「入力:DC24V」専用商品です。必ずDC24V出力専用の電源をご使用ください。
　火災、感電、破損の原因となります。
・LEDモジュールの1回路の接続は、最大接続3Mを目安としてご使用ください。
　不点灯、輝度バラツキ、火災、感電、破損の原因となります。

⚠注　意

・この商品は一般屋内専用商品です。
　振動、衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、及び水のかかる恐れのある場所では使用しないでください。
　火災、感電、落下、破損の原因となります。
・周囲温度は、-20℃から50℃以外では使用しないでください。
　火災・動作不良・使用可能時間短縮の原因となります。

お手入れ・部品交換

・商品の清掃について 「お手入れ時は必ず電源を切って行ってください。感電の原因となります。
　汚れ部分を軽くふき取ってください。
　水・シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤では拭かないでください。
　変色、変質、強度低下による破損の原因となります。

その他の留意事項

*1)商品には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
点検をせずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下等の原因に至る場合があります。
*2)LEDモジュールの寿命(半減値)は、およそ40,000時間です。
　使用環境等により寿命が短くなる場合があります。
　寿命による不点灯での個別のLEDチップの交換はできません。
*3)保守メンテナンスは、ご購入お客様によるメンテナンスが必要となります。
お手入れの際は必ず電源を切り行ってください。
*4)保証期間:1年　(故障発生時はLEDモジュール単体の交換供給となります。)
　当社出荷日より起算

取 扱 説 明 書 （お客様/施主様用）

製品型番：MC65046・65047・65048

ご使用前に、必ずこの取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。

⚠ 警 告

・取付、使用についてはこの取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
　取付、使用に誤り不備があると、火災、感電、破損の原因になります。
・商品を改造しないでください。火災、感電、破損の原因となります。
・水のかかる恐れのある場所へは設置しないでください。火災、感電、破損の原因となります。
・この商品は「入力：DC24V」専用商品です。必ずDC24V出力専用の電源をご使用ください。
　火災、感電、破損の原因となります。
・LEDモジュールの１回路の接続は、最大接続3Mを目安としてご使用ください。
　不点灯、輝度バラツキ、火災、感電、破損の原因となります。

⚠ 注 意

・この商品は一般屋内専用商品です。
　振動、衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、及び水のかかる恐れのある場所では使用しないでください。
　火災、感電、落下、破損の原因となります。
・周囲温度は、−20℃から50℃以外では使用しないでください。
　火災・動作不良・使用可能時間短縮の原因となります。

お手入れ・部品交換

・商品の清掃について 「お手入れ時は必ず電源を切って行ってください。感電の原因となります。
　汚れ部分を軽くふき取ってください。
　水・シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤では拭かないでください。
　変色、変質、強度低下による破損の原因となります。

その他の留意事項

*1)商品には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
点検をせずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下等の原因に至る場合があります。
*2)LEDモジュールの寿命(半減値)は、およそ40,000時間です。
　使用環境等により寿命が短くなる場合があります。
　寿命による不点灯での個別のLEDチップの交換はできません。

*3)保守メンテナンスは、ご購入お客様によるメンテナンスが必要となります。
お手入れの際は必ず電源を切り行ってください。
*4)保証期間：1年 （当社出荷日より起算）
故障発生時はLEDモジュール単体の交換供給となります。

LEDモジュール単体 仕様明細

項目	仕様
長さ	①300mm ②100mm ③50mm
幅	18mm（①②③共通）
高さ（厚み）	7mm（①②③共通）
消費電力	①3.6W ②1.2W ③0.6W
入力電圧	DC24V
防水規格	—
発光角度	120°

お客様相談窓口

マックスレイ株式会社

http://www.maxray.co.jp

東京 03-3791-2711
大阪 06-6967-0123
名古屋 052-252-9556
福岡 092-431-7824